

Monitor

Upute za korištenje

Boja i izgled mogu se razlikovati ovisno o uređaju, a specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti, radi poboljšanja performansi.



NAJVAŽNIJE MJERE OPREZA

Prije započinjanja	1-1
Čuvanje i održavanje	1-2
Čišćenje monitora	1-3
Mjere opreza	1-4

MONTIRANJE UREĐAJA

Sadržaj paketa	2-1
Montiranje postolja	2-2
Povezivanje s računalom	2-3
Priključivanje HDMI kabela	2-4
Kensington Lock	2-5

KORIŠTENJE PROIZVODA

Postavljanje optimalne rezolucije	3-1
Tablica standardnih načina rada signala	3-2
Tablica standardnih načina rada signala	3-3
Tablica standardnih načina rada signala	3-4
Tablica standardnih načina rada signala	3-5
Tablica standardnih načina rada signala	3-6
Tablica standardnih načina rada signala	3-7
Tablica standardnih načina rada signala	3-8
Tablica standardnih načina rada signala	3-9
Tablica standardnih načina rada signala	3-10
Tablica standardnih načina rada signala	3-11
Tablica standardnih načina rada signala	3-12
Tablica standardnih načina rada signala	3-13
Instaliranje upravljačkog programa uređaja	3-14
Gumbi za upravljanje uređajem	3-15
Korištenje izbornika za podešavanje zaslona (OSD: Prikaz na zaslonu)	3-16

INSTALIRANJE SOFTVERA

Natural Color	4-1
MagicTune	4-2
MultiScreen	4-3

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Samodijagnostika zaslona	5-1
Prije nego što zatražite servis	5-2
Često postavljana pitanja	5-3

DODATNE INFORMACIJE

Specifikacije	6-1
Funkcija uštede energije	6-2

Specifikacije	6-3
Funkcija uštede energije	6-4
Specifikacije	6-5
Funkcija uštede energije	6-6
Specifikacije	6-7
Funkcija uštede energije	6-8
Specifikacije	6-9
Funkcija uštede energije	6-10
Specifikacije	6-11
Funkcija uštede energije	6-12
Specifikacije	6-13
Funkcija uštede energije	6-14
Specifikacije	6-15
Funkcija uštede energije	6-16
Specifikacije	6-17
Funkcija uštede energije	6-18
Specifikacije	6-19
Funkcija uštede energije	6-20
Specifikacije	6-21
Funkcija uštede energije	6-22
Specifikacije	6-23
Funkcija uštede energije	6-24
Kontakti SAMSUNG U CIJELOM SVIJETU	6-25

1 Najvažnije mjere opreza

1-1 Prije započinjanja

Ikone koje se koriste u ovom priručniku

IKONA	NAZIV	ZNAČENJE
	Oprez	Naznačuje slučajeve u kojima funkcija možda neće raditi ili bi postavka mogla biti poništena.
	Napomena	Naznačuje savjet za korištenje funkcije.

Korištenje ovog priručnika

- Prije korištenja ovog uređaja dobro se upoznajte s mjerama opreza.
- Dođe li do problema, pogledajte odjeljak 'Rješavanje problema'.

Obavijest o autorskim pravima

Sadržaj ovog priručnika je radi poboljšanja performansi podložan promjeni bez prethodne najave.

Autorska prava © 2011 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Autorska prava za ovaj priručnik pridržava tvrtka Samsung Electronics, Co., Ltd.

Sadržaj ovog priručnika ili bilo kojeg njegovog dijela nije dopušteno reproducirati, distribuirati ili koristiti u bilo kojem obliku bez pisanog dopuštenja tvrtke Samsung Electronics, Co., Ltd.

Logotip SAMSUNG i SyncMaster registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Samsung Electronics, Co., Ltd.

Microsoft, Windows i Windows NT registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation.

VESA, DPM i DDC registrirani su zaštitni znakovi udruge Video Electronics Standard Association.

Logotip ENERGY STAR® registrirani je zaštitni znak Agencije za zaštitu okoliša u Sjedinjenim Američkim Državama.

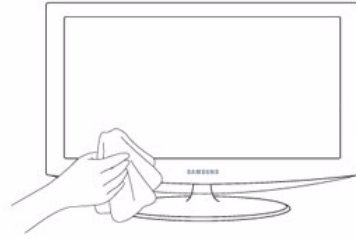
Svi ostali ovdje navedeni zaštitni znakovi pripadaju svojim tvrtkama.

1-2 Čuvanje i održavanje

Održavanje vanjskih površina i zaslona

Uređaj čistite suhom mekanom krpom.

- Ne čistite uređaj zapaljivim tvarima, kao što su benzin ili razrjeđivač, niti vlažnom krpom. To može izazvati probleme s uređajem.
- Ne grebite po zaslonu noktima ni oštrim objektima. To može uzrokovati ogrebotine ili oštećenje na uređaju.
- Ne čistite uređaj izravnim prskanjem vode na njega. Ako voda uđe u uređaj, može doći do požara, strujnog udara ili problema s uređajem.
- Ako se koristi ultrazvučni ovlaživač, na površini modela s visokim sjajem može nastati bijela mrlja zbog karakteristika materijala.



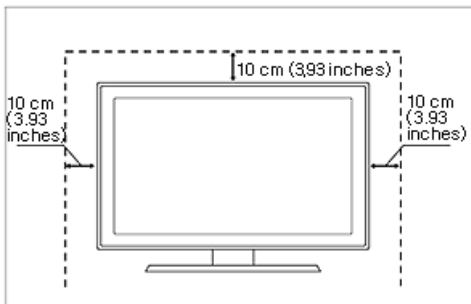
 Izgled i boja uređaja mogu se razlikovati ovisno o modelu.

Osiguravanje prostora za montiranje

- Ostavite traženu udaljenost između proizvoda i drugih objekata (npr. zidovi) kako biste osigurali pravilno prozračivanje. U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja. Montirajte uređaj tako da se zadrže tražene udaljenosti prikazane u slici.

 Izgled se može razlikovati ovisno o uređaju.

Kod montiranja uređaja s podnožjem



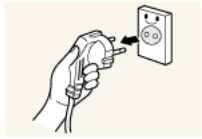
O zaostalim slikama

- Prikaz statične slike na dulje vrijeme može uzrokovati nastajanje zaostale slike ili mrlje na zaslonu. Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme, postavite način rada za uštedu energije ili čuvar zaslona.
- Zbog tehnoloških ograničenja proizvođača zaslona, slike koje stvara ovaj uređaj mogu izgledati svjetlije ili tamnije od uobičajenih za približno 1 ppm (milijunti dio) piksela.
Broj podpiksela prema vrsti zaslona: Broj podpiksela = maksimalna vodoravna rezolucija x maksimalna okomita rezolucija x 3
Primjer) Ako je maksimalna rezolucija 1920 x 1080, broj podpiksela je 1920 x 1080 x 3 = 6.220.800.

1-3 Čišćenje monitora

Čišćenje monitora

- Ekran i vanjski rub monitora mogu se lako ogrebat i zahtijevaju posebnu pažnju. Čistite monitor prema slijedećim uputama.



1. Isključite monitor i računalo.
2. Odspojite kabel za napajanje monitora.

- Kako bi izbjegli strujni udar, isključite kabel držeći ga za utikač i nemojte ga dodirivati mokrim rukama.



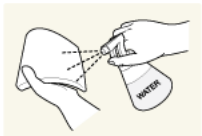
3. Obrišite monitor mekanom, lagano navlaženom krpom iz koje ste iscijedili vodu.



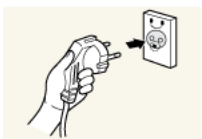
- Nemojte koristiti sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol ili otapala, kao ni ona s površinskim djelovanjem. U suprotnome, može doći do promjene boje ili napuknuća, odnosno do oštećenja na zaštitnom sloju monitora.



- Ne prskajte zaslon izravno vodom ni sredstvima za čišćenje. U suprotnom bi se tekućina mogla izliti u monitor i uzrokovati požar, električni udar ili kvar.



4. Očistite vanjski dio monitora mekom krpom navlaženom malom količinom vode.



5. Nakon čišćenja, spojite kabel za napajanje monitora.
6. Uključite monitor i računalo.

Mjere opreza za skladištenje

- Ako se koristi ultrazvučni ovlaživač zraka, na površini modela sa visokim sjajem mogu se pojaviti bijele mrlje.
 - Obratite se najbližem servisnom centru (plaćena usluga) za čišćenje unutrašnjosti monitora.

Ikone za mjere opreza

IKONA	NAZIV	ZNAČENJE
	Upozorenje	Ako ne slijedite upute označene ovom oznakom, može doći do ozbiljne ozljede ili čak smrt-nog slučaja.
	Oprez	Ako ne slijedite upute označene ovom oznakom, može doći do ozbiljne ozljede ili materi-jalne štete.

Značenje oznaka



Nemojte provoditi.



Nemojte rastavljati.



Nemojte dirati.



Obavezno slijediti.



Utikač napajanja mora biti isključen iz zidne utičnice.



Mora biti uzemljeno kako bi se izbjegao strujni udar.

Vezano uz napajanje

 Prikaz proizvoda koji se kao referenca koristi na slikama u nastavku može se razlikovati od stvarnog proizvoda.



Upozorenje



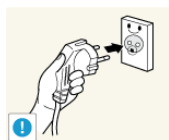
Izbjegavajte korištenje oštećenih kabela ili utikača napajanja te olabavljenih utičnica.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte uključivanje i isključivanje napajanja vlažnim rukama.

- U suprotnom može doći do strujnog udara.



Utikač napajanja svakako priključite u uzemljenu zidnu utičnicu (samo za opremu u izolacijskoj klasi 1).

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



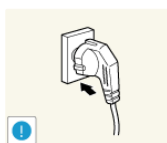
Kabel napajanja i uređaj držite podalje od grijača.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte priključivanje većeg broja električnih uređaja u jednu zidnu utičnicu.

- U suprotnom može doći do požara zbog pregrijavanja zidne utičnice.



Čvrsto priključite utikač napajanja.

- U suprotnom može doći do požara.



Izbjegavajte prekomjerno savijanje ili uvrtnje kabela napajanja i postavljanje teških predmeta na kabel.

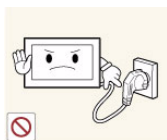
- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara zbog oštećenog kabela napajanja.



Ako su utikač napajanja ili utičnica prekriveni prašinom, očistite ih suhom krpom.

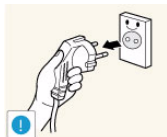
- U suprotnom može doći do požara.

Oprez



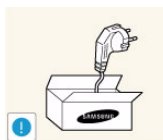
Izbjegavajte isključivanje utikača napajanja kada uređaj radi.

- U suprotnom može doći do oštećivanja proizvoda zbog strujnog udara.



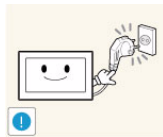
Prilikom isključivanja utikača napajanja iz utičnice uvijek držite za utikač, a ne za kabel.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Koristite samo kabele napajanja koje isporučuje naša tvrtka. Također, nemojte koristiti kabele za napajanje drugih uređaja.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Utikač napajanja priključite u lako dostupnu zidnu utičnicu.

- Dođe li do problema s uređajem, morate isključiti utikač napajanja kako biste potpuno prekinuli dovod napajanja. Ne možete u potpunosti prekinuti dovod napajanja samo pomoću gumba napajanja na uređaju.

Vezano uz postavljanje

Upozorenje



Izbjegavajte stavljanje na uređaj upaljenih svijeća, uređaja za tjeranje komaraca ili cigareta, kao i smještanje uređaja u blizinu grijača.

- U suprotnom može doći do požara.



Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesto sa slabim provjetranjem, poput police za knjige ili ormara.

- U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja.



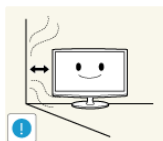
Plastične vrećice u kojima je uređaj pakiran držite podalje od djece.

- Ako dijete stavi vrećicu preko glave, može se ugušiti.



Montiranje uređaja na zid zatražite od stručnjaka za instalaciju ili odgovarajuće tvrtke.

- U suprotnom može doći do ozljeda.
- Svakako koristite navedeni zidni nosač.



Uređaj prilikom montiranja smjestite najmanje 10 cm od zida, radi ventilacije.

- U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja.



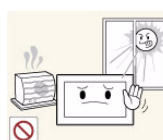
Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesta koja nisu stabilna ili su izložena prekomjernim vibracijama, poput nestabilnih ili nagnutih polica.

- Uređaj može pasti i to može oštetiti uređaj ili uzrokovati ozljedu.
- Ako uređaj koristite na lokaciji izloženoj vibracijama, to ga može oštetiti ili izazvati požar.



Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesta izložena prašini, vlazi (sauna), ulju, dimu ili vodi (kiša), ili u vozilo.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesta izložena izravnom sunčevom svjetlu ili u blizini izvora topline, poput vatre ili grijača.

- To može skratiti vijek trajanja uređaja ili uzrokovati požar.



Izbjegavajte postavljanje uređaja na nedovoljnoj visini, gdje će se nalaziti u doseg djece.

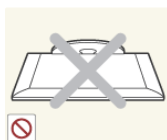
- Ako dijete može dosegnuti uređaj, uređaj može pasti i to može uzrokovati tjelesnu ozljedu.
- Budući da je prednji dio teži, montirajte uređaj na ravnu i stabilnu podlogu.

Oprez



Pazite da vam uređaj ne ispadne dok ga premještate.

- To može izazvati probleme s uređajem ili ozljedu.



Uređaj nemojte stavljati prednjom stranom prema podu.

- To može oštetiti ploču uređaja.



Prilikom montiranja uređaja na konzoli ili polici, pazite da prednji dio uređaja ne izviruje iz konzole ili s police.

- U suprotnom može doći do pada uređaja, što može izazvati kvar ili ozljedu.
- Koristite ormarić ili policu koja odgovara veličini uređaja.



Uređaj spuštajte pažljivo.

- U suprotnom može doći do problema s uređajem ili ozljeda.



Ako uređaj montirate na mjesto gdje se radni uvjeti značajno mijenjaju, može doći do ozbiljnog problema u kvaliteti slike zbog uvjeta u okolini. U tom slučaju montirajte uređaj tek nakon što se posavjetujete s našim stručnim osobljem.

- Mjesta izložena mikroskopskoj prašini, kemikalijama, previsokim ili preniskim temperaturama te visokoj vlažnosti, kao što su zračne luke ili postaje na kojima se uređaj trajno koristi.

Vezano uz čišćenje



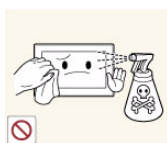
Budući da sredstva koja sadrže visoku razinu alkohola, razrjeđivača ili drugih jakih kemikalija mogu dovesti do gubitka boje ili nastanka napuklina na vanjskoj površini uređaja te skidanja površinskog sloja ploče, koristite samo preporučena sredstva za čišćenje.

Preporučeno sredstvo za čišćenje nabaviti kupiti u servisnom centru.



Prije čišćenja uređaja isključite kabel napajanja.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Prilikom čišćenja uređaja ne prskajte vodu izravno po dijelovima uređaja.

- Pazite da voda ne prodre u proizvod.
- U suprotnom može doći do požara, strujnog udara ili problema s uređajem.

Oprez



Izbjegavajte izravno prskanje sredstava za čišćenje po proizvodu.

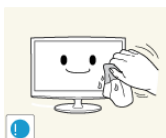
- To može dovesti do gubitka boje ili nastanka napuklina na vanjskoj površini uređaja te skidanja površinskog sloja ploče.



Prilikom čišćenja uređaja iskopčajte kabel napajanja i uređaj pažljivo očistite uređaj mekanom, suhom krpom.

- Prilikom čišćenja uređaja izbjegavajte korištenje kemikalija poput voska, benzena, alkohola, razrjeđivača, insekticida, mirisa, maziva ili sredstava za čišćenje.

To može dovesti do izobličenja vanjske površine ili brisanja natpisa s uređaja.



Monitor obrišite mekom krpom navlaženom sredstvom namijenjenim isključivo za brisanje monitora.

- Ako nemate sredstvo za brisanje monitora, prije čišćenja uređaja razrijedite sredstvo za čišćenje u vodi u omjeru 1:10.



Budući da se vanjska površina lako može izgrebati, svakako koristite odgovarajuću krpu za čišćenje. Krpu za čišćenje navlažite malom količinom vode. Ako je krpa zaprljana, mogu nastati ogrebotine. Stoga s krpe prije korištenja treba otresti sve strane tvari.

Vezano uz korištenje

Upozorenje



Budući da se uređaj napaja visokim naponom, nemojte ga nikad sami rastavljati, popravljati niti modificirati.

- U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.
- Ako uređaj treba popraviti, obratite se servisnom centru.



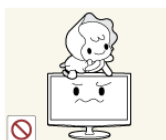
Prilikom čišćenja uređaja ne prskajte vodu izravno po dijelovima uređaja.

- Pazite da voda ne prodre u proizvod.
- U suprotnom može doći do požara, strujnog udara ili problema s uređajem.



Ako iz uređaja dopiru neobični zvukovi, miris paljevine ili dim, odmah isključite utikač napajanja i obratite se servisnom centru.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Ne dopuštajte djeci da se oslanjaju na uređaj ili penju na njega.

- U suprotnom može doći do pada uređaja što može uzrokovati ozljedu ili smrt.



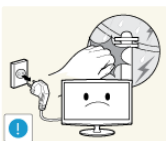
Ako ispustite uređaj ili se kućište ošteti, isključite uređaj i isključite kabel napajanja iz utičnice. Obratite se servisnom centru.

- U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.



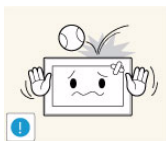
Izbjegavajte smještanje na uređaj predmeta poput igračaka ili slatkiša.

- Djeca bi se mogla pokušati popeti na uređaj i dohvatiti takve predmete te pritom srušiti uređaj, što bi moglo dovesti do ozljede pa čak i smrtnog slučaja.



U slučaju munje ili groma isključite kabel napajanja te ni u kom slučaju ne dirajte antenski kabel, budući da je to opasno.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



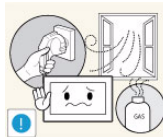
Izbjegavajte ispuštanje predmeta iznad uređaja ili primjenu udaraca na proizvod.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



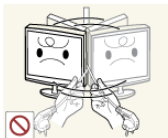
Izbjegavajte pomicanje uređaja povlačenjem za kabel napajanja ili antenski kabel.

- U suprotnom može doći do strujnog udara, požara ili problema s uređajem zbog oštećenog kabela.



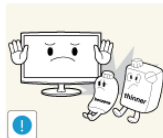
Kada dođe do ispuštanja plina, ne dodirujte uređaj niti utikač napajanja, već odmah prozračite prostoriju.

- Iskra može uzrokovati eksploziju ili požar.
- U slučaju grmljavinskog nevremena, ne dodirujte kabel napajanja niti antenski kabel.



Izbjegavajte podizanje ili pomicanje uređaja držeći samo kabel napajanja ili kabel signala.

- U suprotnom može doći do strujnog udara, požara ili problema s uređajem zbog oštećenog kabela.



Izbjegavajte korištenje zapaljivih raspršivača ili objekata u blizini uređaja i njihovo smještanje na uređaj.

- To može dovesti do eksplozije ili požara.



Pazite da ne blokirate ventilacijski otvor stolnjakom ili zavjesom.

- U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja.



U uređaj (ventilacijske otvore, priključke itd) nemojte umetati metalne predmete, kao što su štapići za jelo, kovanice, ukosnice, niti zapaljive predmete.

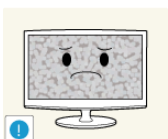
- Ako u uređaj prodre voda ili neka strana tvar, isključite napajanje, isključite kabel napajanja i obratite se servisnom centru.
- U suprotnom može doći do problema s uređajem, strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte smještanje iznad uređaja posuda s tekućinom, kao što su vaze, lonci s cvijećem, pića, kozmetički proizvodi ili lijekovi, kao i metalnih predmeta.

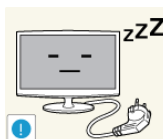
- Ako u uređaj prodre voda ili neka strana tvar, isključite napajanje, isključite kabel napajanja i obratite se servisnom centru.
- U suprotnom može doći do problema s uređajem, strujnog udara ili požara.

Oprez



Prikaz statične slike na dulje vrijeme može uzrokovati nastajanje zaostale slike ili mrlje na zaslonu.

- Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme, postavite način rada za uštedu energije ili čuvar zaslona u načinu pokretne slike.



Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme zbog, npr. odlaska na put, isključite kabel napajanja iz zidne utičnice.

- U suprotnom može doći do nakupljanja prašine i požara zbog pregrijavanja ili kratkog spoja, odnosno do strujnog udara.



Postavite odgovarajuću rezoluciju i frekvenciju za uređaj.

- U suprotnom može doći do naprezanja očiju.



Izbjegavajte okretanje proizvoda naopako ili njegovo premještanje držeći samo za postolje.

- To može uzrokovati pad uređaja te oštećenje ili ozljedu.



Ne stavljajte adapter na drugi adapter.

- U suprotnom može doći do požara.



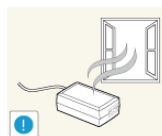
Držite adapter napajanja podalje od izvora topline.

- U suprotnom može doći do požara.



Prije korištenja adaptera uklonite plastični poklopac s njega.

- U suprotnom može doći do požara.



Uvijek držite adapter napajanja u dobro ventiliranom prostoru.



Pazite da adapter ne dođe u dodir s vodom te da se ne smoči.

- To može prouzročiti kvar, električni udar ili požar. Ne koristite adapter uz vodene površine ili na otvorenom, naročito kada kiši ili pada snijeg. Ako pod čistite vodom, pazite da se adapter ne smoči.

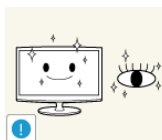


Opetovano gledanje u uređaj iz prevelike blizine može vam oštetiti vid.



Izbjegavajte korištenje ovlaživača ili kuhala u blizini uređaja.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Važno je da odmarate oči (5 minuta svaki sat) ako dulje gledate u zaslon uređaja.

- Time ćete smanjiti naprezanje očiju.



Budući da je ploča zaslona vruća kada se koristi dulje vrijeme, nemojte dodirivati uređaj.



Male dijelove dodatne opreme držite podalje od djece.



Budite pažljivi prilikom podešavanja kuta uređaja ili visine postolja.

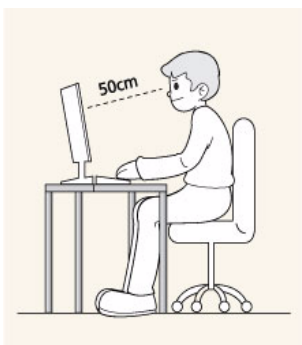
- Ako vam uređaj zahvati prst, može vas ozlijediti.
- Ako uređaj previše nagnete, uređaj može pasti što može dovesti do ozljede.



Izbjegavajte smještanje teških predmeta iznad uređaja.

- U suprotnom može doći do problema s uređajem ili ozljeda.

Ispravan položaj tijela prilikom korištenja uređaja



Održavajte ispravan položaj tijela prilikom korištenja uređaja.

- Ispravite leđa.
- Udaljenost između zaslona i očiju mora biti 45 do 50 cm. Zaslon smjestite ispod razine očiju i izravno ispred sebe.
- Podesite kut uređaja tako da se svjetlo ne odbija sa zaslona.
- Držite laktove pod pravim kutom, a podlaktice u razini s dlanovima.
- Držite laktove pod pravim kutom.
- Držite stopala uz pod, a koljena pod kutom od 90 stupnjeva ili više, a ruke držite tako da su vam uvijek ispod razine srca.

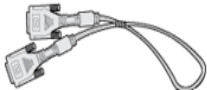
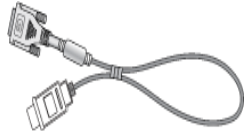
2 Montiranje uređaja

2-1 Sadržaj paketa

- Izvadite uređaj iz pakiranja i provjerite jeste li primili sve sljedeće dijelove.
- Sačuvajte kutiju pakiranja, za slučaj da kasnije morate premještati uređaj.



Monitor

SADRŽAJ			
			
Upute za montiranje	Jamstvo za uređaj (Nije dostupna na svim lokacijama)	Upute za korištenje	D-Sub kabel
			
Kabel za napajanje	Adapter za istosmjernu struju	Podnožje	Priključak za postolje
DODATNI DIJELOVI			
			
HDMI kabel	DVI kabel	HDMI - DVI kabel	Krpa za čišćenje

- Krpa za čišćenje isporučuje se samo uz modele visokog sjaja.

2-2 Montiranje postolja

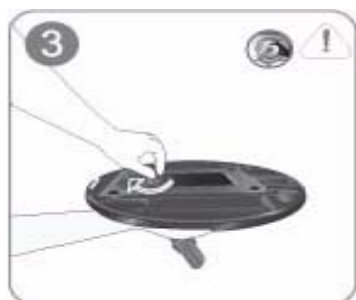
 Prije sastavljanja uređaja smjestite na ravnu i stabilnu površinu, sa zaslonom okrenutim prema dolje.



Umetnite priključak za postolje u postolje u smjeru koji je prikazan na slici.



Provjerite je li priključak postolja dobro pričvršćen.



U potpunosti okrenite vijak na dnu postolja, tako da bude u potpunosti pričvršćen.



Stavite mekanu krpu preko stola tako da zaštiti uređaj i stavite uređaj na krpu, prednjim dijelom okrenutim prema dolje.



Držite uređaj rukom, kako je prikazano na slici.

Sastavljeno postolje gurnite u glavni dio uređaja u smjeru strelice, kako je prikazano na slici.



- Oprez

Izbjegavajte podizanje proizvoda držeći ga samo za podnožje.

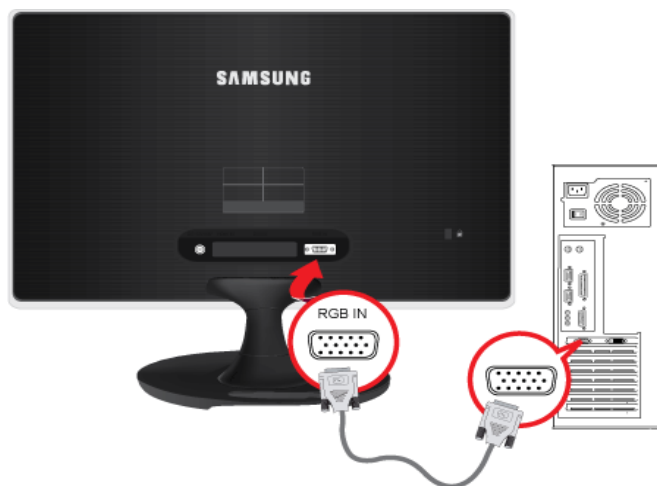
 Rastavljanje se obavlja obrnutim redoslijedom od sklapanja.

2-3 Povezivanje s računalom

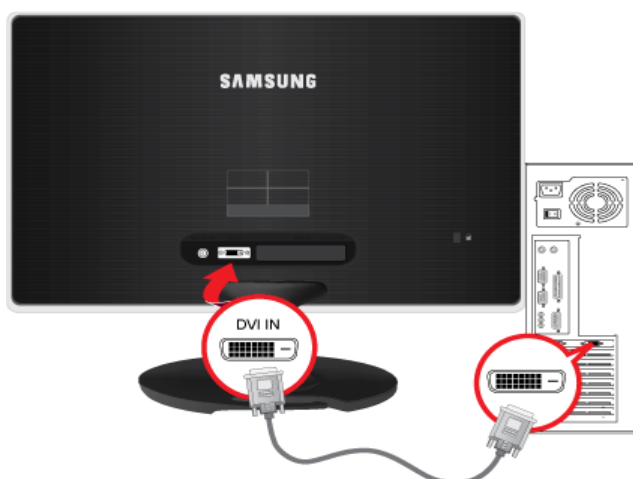
 Dio za povezivanje može se razlikovati ovisno o modelu uređaja.

1. Povežite uređaj s računalom ovisno o video izlazu koji računalo podržava.

- Kada grafička kartica ima D-Sub (<Analog>) izlaz
 - Priključak [RGB IN] na uređaju povežite s priključkom [D-Sub] na računalu pomoću D-Sub kabela.

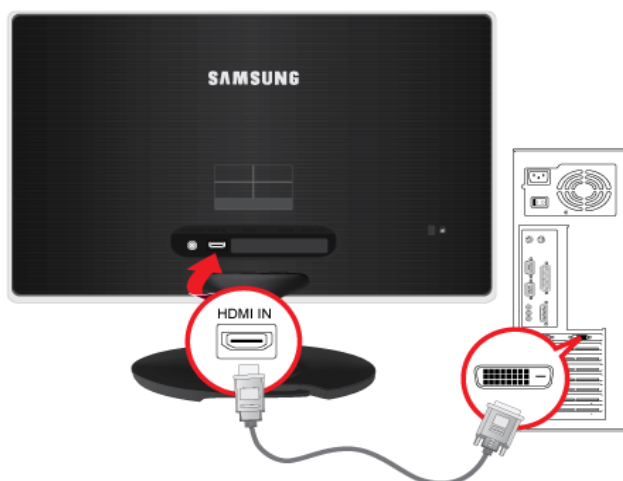


- Kada grafička kartica ima DVI (<Digital>) izlaz
 - Priključak [DVI IN] na uređaju povežite s [DVI] priključkom na računalu pomoću DVI kabela.



 [DVI IN terminal isporučuje se samo s digitalnim modelima koji podržavaju (DVI).

- Priključak [HDMI IN] na uređaju povežite s priključkom [DVI] na računalo pomoću HDMI - DVI kabela.



 [HDMI IN] priključak isporučuje se samo s modelima koji podržavaju HDMI.

2. Adapter uključite u priključak [DC 12V/14V] na stražnjoj strani uređaja. Kabel za napajanje priključite u adapter i u zidnu utičnicu.
(Ulazni se napon automatski prebacuje.)



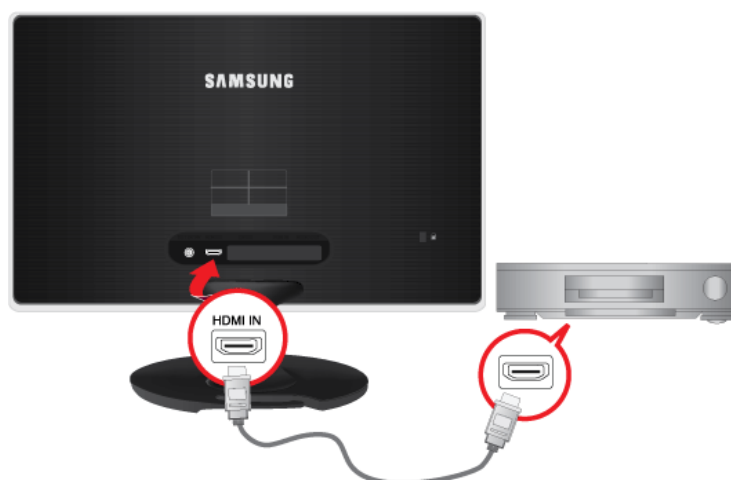
 Kada je uređaj priključen na računalo, možete ga uključiti i koristiti.

3. Kabeli se mogu postaviti kako je prikazano.



2-4 Priključivanje HDMI kabela

Izlazni HDMI priključak digitalnog izlaznog uređaja priključite na [HDMI IN] priključak uređaja pomoću HDMI kabela.



 HDMI IN priključak isporučuje se samo s modelima koji podržavaju HDMI.

2-5 Kensington Lock

Kensington Lock je uređaj za zaštitu od krađe koji korisnicima omogućava zaključavanje uređaja tako da ga mogu sigurno koristiti na javnim mjestima. Budući da se oblik i način korištenja uređaja za zaključavanje mogu razlikovati s obzirom na model i proizvođača, dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku koje se isporučuje uz uređaj za zaključavanje.

 Uređaj Kensington Lock morate nabaviti zasebno.



Kako biste zaključali uređaj, slijedite ove korake:

1. Kabel uređaja Kensington lock omotajte oko velikog statičnog predmeta poput stola ili stolice.
2. Kraj kabela s priključenom bravicom provucite kroz omotani kraj kabela uređaj Kensington lock.
3. Uređaj za zaključavanje umetnite u utor za Kensington lock na monitoru (B).
4. Zaključajte bravicu (A).

-  • Ovo su općenite upute. Precizne upute potražite u korisničkom priručniku koji je ispučen uz uređaj za zaključavanje.
- Uređaj za zaključavanje možete nabaviti u trgovini elektroničke opreme, internetskoj trgovini ili u našem servisnom centru.

3 Korištenje proizvoda

3-1 Postavljanje optimalne rezolucije

Ako uključite napajanje nakon kupnje uređaja, na zaslonu će se prikazati poruka o optimalnim postavkama rezolucije. Odaberite jezik i optimalnu rezoluciju.



▲/▼ : Pomoću ovih gumba možete odabrati jezik.

MENU : Ako pritisnete ovaj gumb, poruka će nestati.

- Poruka će se pojaviti do 3 puta ako rezolucija nije postavljena na optimalnu vrijednost.
- Postavljanje rezolucije na optimalnu vrijednost
 - Kada je računalo isključeno, povežite uređaj i računalo i uključite napajanje.
 - Desnom tipkom miša pritisnite na radnu površinu i odaberite 'Properties' (Svojstva) s padajućeg izbornika.
 - Na kartici 'Settings' (Postavke) postavite rezoluciju na optimalnu vrijednost.

3-2 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S19A350B

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-3 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S19A350N

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-4 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S20A350B

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-5 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S20A350N

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-6 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S22A350B

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-7 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S22A350H

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-8 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S23A350B

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-9 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S23A350H

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-10 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S24A350B

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-11 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S24A350H

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-12 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S27A350B

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-13 Tablica standardnih načina rada signala

 Ovaj uređaj omogućava prikaz najbolje kvalitete slike kada se koristi na optimalnoj rezoluciji. Optimalna rezolucija ovisi o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

S27A350H

NAČIN PRIKAZA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	OKOMITA FREKVENCIJA (HZ)	FREKVENCIJA SATA (MHZ)	POLARITET (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

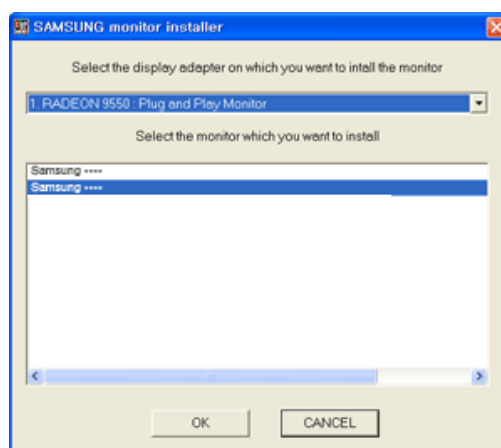
Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

3-14 Instaliranje upravljačkog programa uređaja

 Ako instalirate upravljački program uređaja, može postaviti odgovarajuću rezoluciju i frekvenciju za uređaj. Upravljački program nalazi se na CD-ROM mediju koji se isporučuje uz uređaj. Ako je datoteka na disku oštećena, posjetite servisni centar ili web-mjesto tvrtke Samsung Electronics (<http://www.samsung.com/>) te preuzmite upravljački program.

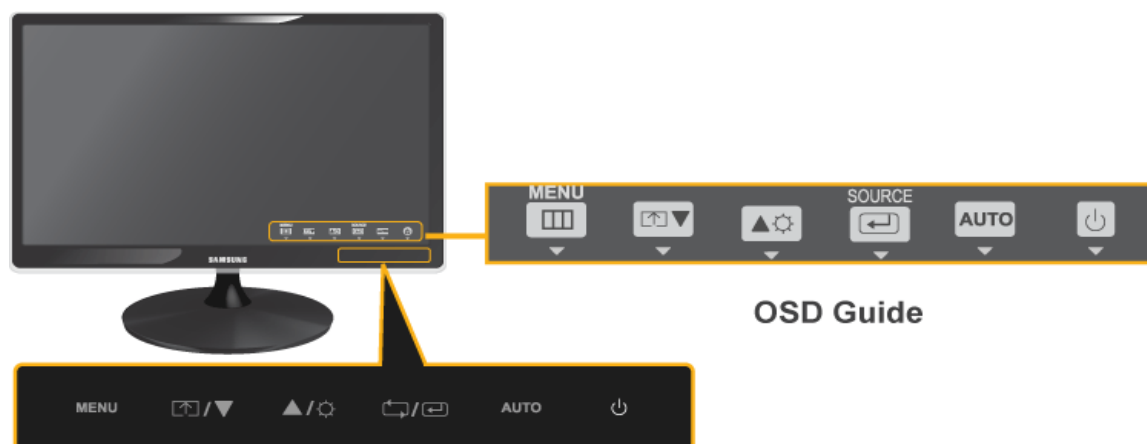
1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite "Windows upravljački programi".
3. Izvršite preostale instalacijske korake u skladu s uputama prikazanim na zaslonu.
4. Na popisu modela odaberite model uređaja.



5. Provjerite jesu li u postavkama na upravljačkoj ploči prikazane odgovarajuća rezolucija i brzina osvježavanja. Dodatne informacije potražite u dokumentu o operacijskom sustavu Windows.

3-15 Gumbi za upravljanje uređajem

Gumbi za upravljanje uređajem



- Pritisnite neki od gumba na monitoru. OSD guide će se pojaviti na zaslonu.
- Ako ste pritisnuli gumb na prednjoj strani monitora, prije izbornika za pritisnuti gumb pojavit će se OSD guide s prikazom funkcije gumba.
- Za prelazak na izbornik ponovo pritisnite gumb na prednjoj strani monitora.

IKONA	OPIS
MENU	Pritisnite ovaj gumb za prikaz parametara na zaslonu (OSD). Ovaj se gumb koristi i za izlazak iz prikaza na zaslonu ili za povratak na zaslonski izbornik više razine * Zaključavanje podešavanja prikaza na zaslonu Ova funkcija zaključava prikaz na zaslonu kako bi se očuvale trenutne postavke ili spriječilo da druga osoba mijenja postavke Uključeno: Ako pritisnete i držite gumb MENU 5 sekundi, aktivira se funkcija zaključavanja podešavanja prikaza na zaslonu. Isključeno: Ako ponovo pritisnete i držite gumb MENU 5 sekundi, funkcija zaključavanja podešavanja prikaza na zaslonu se isključuje. Čak i ako je funkcija zaključavanja prikaza na zaslonu aktivirana, korisnici mogu podesiti svjetlinu i kontrast te postaviti funkciju podešavanja koja je dodijeljena gumbu [↕].
	Korisnici mogu postaviti <Customized Key> na jednu od sljedećih funkcija. Ako korisnik pritisne prilagođenu tipku [↕] nakon njezinog postavljanja, izvršit će se konfigurirana funkcija • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Eco Saving> - <Image Size> Funkciju za Customized Key možete postaviti tako da odaberete <SETUP&RESET > - > <Customized Key> na zaslonskom prikazu.
▲/▼	Pomoću ovih gumba možete se kretati izbornikom ili podesiti vrijednost u prikazu na zaslonu.
	Pomoću ovog gumba možete kontrolirati svjetlinu zaslona.

IKONA	OPIS
	Za odabir funkcije pritisnite ovdje. Ako pritisnete gumb [] kada se ne prikazuje nijedan zaslonski prikaz, promijenit će se ulazni signali (Analog/Digital/HDMI). Kada zamijenite ulazni signal pritiskom na gumb [] ili uključite uređaj, u gornjem lijevom dijelu zaslona prikazat će se poruka o odabranoj vrsti ulaznog signala.  Ova funkcija nije dostupna za proizvode koji imaju samo analogno sučelje.
AUTO	Pritisnite gumb [AUTO] za automatsko podešavanje postavki zaslona  Ova je funkcija dostupna samo u načinu rada Analog. Ako promijenite postavke rezolucije pod Display Properties (Svojstva zaslona), izvršit će se funkcija AUTO adjustment .
	Pritisnite ovaj gumb za uključivanje/isključivanje uređaja  • Gumbi na desnoj strani uređaja osjetljivi su na dodir. • Lagano dodirnite gumbe prstom. LED indikator napajanja LED indikator je uključen kada uređaj radi normalno.  Više informacija o funkciji uštede energije potražite u odjeljku o funkciji uštede energije u poglavlju Ostale informacije. Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme, preporučujemo da isključite kabel napajanja radi dodatnog smanjenja potrošnje energije.

3-16 Korištenje izbornika za podešavanje zaslona (OSD: Prikaz na zaslonu)

Struktura izbornika za podešavanje zaslona (OSD: Prikaz na zaslonu)

GLAVNI IZBORNICI	PODIZBORNICI				
 PICTURE	Brightness	Contrast	Sharpness	SAMSUNG MAGIC Bright	SAMSUNG MAGIC Angle
	Coarse	Fine	Response Time	HDMI Black Level	
 COLOR	SAMSUNG MAGIC Color	Red	Green	Blue	Color Tone
	Gamma				
 SIZE & POSITION	H-Position	V-Position	Image Size	Menu H-Position	Menu V-Position
 SETUP&RESET	Reset	Language	Eco Saving	Off Timer On/Off	Off Timer Setting
	PC/AV Mode	Key Repeat Time	Customized Key	Auto Source	Display Time
	Menu Transparency				
 INFORMATION					

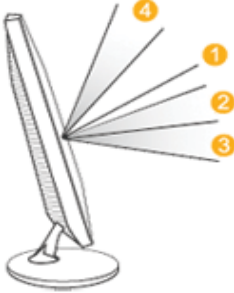
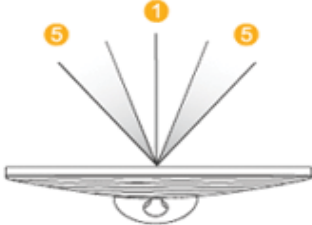
 Funkcije monitora mogu se razlikovati ovisno o modelima. Pogledajte stvarni proizvod.

PICTURE



IZBORNIK	OPIS
Brightness	Kontrolira svjetlinu zaslona.  Ovaj izbornik nije dostupan kada <SAMSUNG MAGIC Bright> postavite na način rada <Dynamic Contrast>. - Ovaj izbornik dostupan je kada je postavljena funkcija <Eco Saving>.
Contrast	Kontrolira kontrast slika koje se prikazuju na zaslonu  Ovaj izbornik nije dostupan kada je značajka <SAMSUNG MAGIC Bright> postavljena u način rada <Dynamic Contrast> ili <Cinema>. - Izbornik nije dostupan kada je funkcija <SAMSUNG MAGIC Color> postavljena na način rada <Full> ili <Intelligent>.

IZBORNIK	OPIS
Sharpness	Kontrolira jasnoću slika koje se prikazuju na zaslonu • Ovaj izbornik nije dostupan kada je značajka <SAMSUNG MAGIC Bright> postavljena u način rada <Dynamic Contrast> ili <Cinema>. • Izbornik nije dostupan kada je funkcija <SAMSUNG MAGIC Color> postavljena na način rada <Full> ili <Intelligent>.
SAMSUNG MAGIC Bright	Donosi unaprijed postavljene postavke slike optimizirane za razne korisničke okoline kao što su uređivanje dokumenta, pretraživanje Interneta, igranje igara, gledanje sportskih prijenosa ili filmova itd. • <Custom> Ako unaprijed postavljeni načini slike nisu dovoljni, korisnici pomoću ovog načina rada mogu izravno konfigurirati postavke <brightness> i <Contrast>. • <Standard> Ovaj način rada nudi postavke slike prikladne za uređivanje dokumenta i pregledavanje Interneta (tekst + slika). • <Game> Ovaj način rada nudi postavke slike prikladne za igranje igara u kojima ima mnogo grafike te zahtijevaju veliku brzinu osvježavanja. • <Cinema> Ovaj način rada nudi postavke svjetline i oštine slične onima na televizoru i donosi najbolje okruženje za zabavu (filmovi, DVD, itd.). • <Dynamic Contrast> Automatski kontrolira kontrast slike tako da su tamne i svijetle slike uravnotežene. Kada je vanjski ulaz je povezan putem HDMI veze, a opcija <PC/AV Mode> postavljena na <AV>, <SAMSUNG MAGIC Bright> ima četiri automatske postavke slike (<Dynamic>, <Standard>, <Movie> i <Custom>) koje su tvornički postavljene. Možete aktivirati Dynamic, Standard, Movie ili Custom. Možete odabrati Custom koji automatski vraća vaše osobne postavke slike. • <Dynamic> Ovaj način rada odaberite za oštriju sliku u "Standardnom" načinu rada. • <Standard> Ovaj način rada odaberite kad je okolina jako osvijetljena. On također pruža oštriju sliku. • <Movie> Ovaj način rada odaberite kad je okolina slabo osvijetljena. Tako ćete uštedjeti energiju i smanjiti umor očiju. • <Custom> Ovaj način rada odaberite kad želite podesiti sliku prema svojim preferencama. • Ovaj izbornik dostupan je kada je postavljena funkcija <SAMSUNG MAGIC Angle> ili <Eco Saving>.

IZBORNIK	OPIS
SAMSUNG MAGIC Angle	Ova značajka omogućuje gledanje optimalne kvalitete zaslona u odnosu na položaj iz kojeg gledate. Prilikom gledanja zaslona pod kutom iz nižeg položaja, višeg položaja ili sa strane, postavljanjem odgovarajućeg načina rada za svaki položaj možete postići kvalitetu slike sličnu kao kod gledanja zaslona iz položaja izravno ispred njega.  Postavite na <Off> kada zaslon gledate iz položaja izravno ispred njega. • <Off>  - odaberite kada zaslon gledate iz položaja ispred uređaja. • <Lean Back Mode1>  - odaberite kada zaslon gledate iz malo nižeg položaja. • <Lean Back Mode2>  - odaberite kada zaslon gledate iz nižeg položaja. • <Standing Mode>  - odaberite kod gledanja iz povišenog položaja. • <Side Mode>  - odaberite kada zaslon gledate s lijeve ili desne strane. • <Group View Mode> - Odaberite kada dvije ili više osoba istovremeno gleda u monitor s položaja ,  ili . • <<Custom> Kada je odabrano <Custom>, postavke <Lean Back Mode 1> primjenjuju se prema zadanim postavkama. Korisnici prema potrebi mogu postaviti odgovarajuću kvalitetu slike.    • Ovaj izbornik nije dostupan kada je značajka <SAMSUNG MAGIC Bright> postavljena u način rada <Dynamic Contrast> ili <Cinema>. • Ovaj izbornik dostupan je kada je postavljena funkcija <SAMSUNG MAGIC Color>.
Coarse	Uklanja okomite crte šuma (raspored piksela) sa zaslona. Lokacija slike na zaslonu može se promijeniti nakon podešavanja. U tom slučaju zaslon pomaknite tako da slika bude u njegovoj sredini, pomoću izbornika <H-Position>.  Ova je funkcija dostupna samo u načinu rada Analog.
Fine	Uklanja vodoravne crte šuma (uzorak crta) sa zaslona. Ako ne možete u potpunosti ukloniti šum pomoću funkcije <Fine>, ponovo podesite <Coarse> i zatim ponovo primijenite funkciju <Fine>.  Ova je funkcija dostupna samo u načinu rada Analog.

IZBORNIK	OPIS
Response Time	Ubrzava reakciju zaslona više od izvorne reakcije, tako da pokretne slike izgledaju oštrije i prirodnije. • <Normal> • <Faster> • <Fastest> • Preporučujem postavljanje vrijednosti na <Normal> ili <Faster> kada ne gledate film. • Funkcije monitora mogu se razlikovati ovisno o modelima. Pogledajte stvarni proizvod. • Korisnik kao optimalan način rada može odabrati <Normal> / <Faster> / <Fastest>, ovisno o različitim ulaznim videosignalima.
HDMI Black Level	Prilikom gledanja programa s DVD uređaja ili set-top box uređaja povezanog putem HDMI veze, može doći do smanjivanja kvalitete slike (razina crne boje, slabiji kontrast, svijetla nijansa boja, itd.), ovisno o priključenom vanjskom uređaju. • <Normal> • <Low> • Ova funkcija je aktivna samo kad je vanjski uređaj priključen putem <HDMI> veze. Funkcija <HDMI Black Level> možda neće biti kompatibilna sa svim vanjskim uređajima.

COLOR



IZBORNIK	OPIS
SAMSUNG MAGIC Color	Jasnije prikazuje prirodne boje, pomoću vlastite tehnologije za poboljšanje kvalitete digitalne slike koju je razvila tvrtka Samsung Electronics. • <Off> - Isključuje funkciju <SAMSUNG MAGIC Color>. • <Demo> - Slike obrađene funkcijom <SAMSUNG MAGIC Color> možete usporediti s izvornim slikama. • <Full> - Daje jasniju sliku, uključujući i područja koja odgovaraju boji kože. • <Intelligent> - Poboljšava intenzitet slika, osim kod područja koja odgovaraju boji kože.  Ovaj izbornik dostupan je kada je postavljena funkcija <SAMSUNG MAGIC Angle>.
Red	Vrijednost crvene boje na slikama možete podesiti prema vlastitim preferencama.  Izbornik nije dostupan kada je funkcija <SAMSUNG MAGIC Color> postavljena na način rada <Full> ili <Intelligent>.
Green	Vrijednost zelene boje na slikama možete podesiti prema vlastitim preferencama.  Izbornik nije dostupan kada je funkcija <SAMSUNG MAGIC Color> postavljena na način rada <Full> ili <Intelligent>.
Blue	Vrijednost plave boje na slikama možete podesiti prema vlastitim preferencama.  Izbornik nije dostupan kada je funkcija <SAMSUNG MAGIC Color> postavljena na način rada <Full> ili <Intelligent>.
Color Tone	Temperaturu boje možete prilagoditi vlastitim preferencama. • <Cool 2> - Temperaturu boje na zaslonu postavlja na vrlo hladnu nijansu.. • <Cool 1>- Temperaturu boje na zaslonu postavlja na hladnu nijansu. • <Normal> - Temperaturu boje na zaslonu postavlja na standardnu nijansu boje. • <Warm 1> - Temperaturu boje na zaslonu postavlja na toplu nijansu. • <Warm 2> - Temperaturu boje na zaslonu postavlja na vrlo toplu nijansu. • <Custom> - Odaberite ovaj izbornik za ručno postavljanje temperature boje. Ako vam se ne sviđa unaprijed postavljena temperatura boje, vrijednost RGB možete podesiti i ručno.  • Izbornik nije dostupan kada je funkcija <SAMSUNG MAGIC Color> postavljena na način rada <Full> ili <Intelligent>. • Ovaj izbornik dostupan je kada je postavljena funkcija <SAMSUNG MAGIC Angle>.
Gamma	Pomoću ovog izbornika možete promijeniti intenzitet boja srednje svjetline. • <Mode1> - <Mode2> - <Mode3>  Ovaj izbornik dostupan je kada je postavljena funkcija <SAMSUNG MAGIC Angle>.

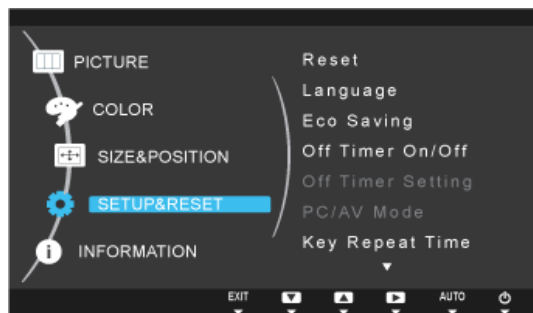
 (Nije dostupno kada <**SAMSUNG**
MAGIC Bright> postavite u način rada <Dynamic Contrast> i <Cinema>.)

SIZE & POSITION



IZBORNIK	OPIS
H-Position	Pomiče položaj područja prikaza na zaslonu u vodoravnom smjeru. • Ova je funkcija dostupna samo u načinu rada Analog. • Kada je u načinu rada AV ulazni signal u formatu 720P, 1080i ili 1080P, odaberite <Screen Fit> kako biste mogli podesiti vodoravni položaj u razinama 0 - 6.
V-Position	Pomiče položaj područja prikaza na zaslonu u okomitom smjeru. • Ova je funkcija dostupna samo u načinu rada Analog. • Kada je u načinu rada AV ulazni signal u formatu 720P, 1080i ili 1080P, odaberite <Screen Fit> kako biste okomiti položaj podesili u razinama 0 - 6.
Image Size	Isporučuje se samo sa širokokutnim modelima kao što su modeli s omjerom stranica 16:9 ili 16:10. Signali iz računala • <Auto> - Slika se prikazuje pri omjeru ulaznog signala. • <Wide> - Slika se prikazuje preko cijelog zaslona, bez obzira na omjer slike ulaznog signala. • Signali koji nisu u tablici standardnih načina rada nisu podržani. • Ako je rezolucija postavljena na optimalnu, omjer veličine slike se ne mijenja, bez obzira na to je li postavka <Image Size> postavljena na <Auto> ili <Wide>. AV signali • <4 : 3> - Prikazuje slike uz omjer slike 4 :3. • <16 : 9> - Prikazuje slike uz omjer slike 16 :9. • <Screen Fit> - Ako je ulazni signal u HDMI/DVI ulaznom načinu rada 720P, 1080i ili 1080P, slika se prikazuje kakva jest, bez kraćenja. Može se postaviti samo kada vanjski ulazni signal povežete pomoću HDMI/DVI kabela i <PC/AV Mode> postavite na <AV>.
Menu H-Position	Možete podesiti vodoravni položaj prikaza na zaslonu.
Menu V-Position	Možete podesiti okomiti položaj prikaza na zaslonu.

SETUP&RESET



IZBORNIK	OPIS
Reset	Pomoću ove funkcije kvalitetu slike i postavke boje možete vratiti na tvornički zadane postavke. <No> - <Yes>
Language	Odaberite jezik za prikaz na zaslonu. • Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Magyar, Polski, Português, Русский, Svenska, Türkçe, 日本語, 한국어, 汉语  Odabrani jezik primjenjuje se samo na zaslonske prikaze uređaja. Ova postavka ne utječe na ostale funkcije računala.
Eco Saving	Ta funkcija korisniku omogućava korištenje načina rada s malom potrošnjom energije, smanjivanjem napona u ploči zaslona. <75%> Kada je odabrano <75%>, potrošnja energije iznosi oko 75% vrijednosti određene zadanom postavkom. <50%> Kada je odabrano <50%>, potrošnja energije iznosi oko 50% vrijednosti određene zadanom postavkom. <Off> Kada je odabrano <Off>, funkcija je isključena.  Ovaj izbornik nije dostupan kada <SAMSUNG MAGIC Bright> postavite na način rada <Dynamic Contrast>.
Off Timer On/Off	Možete uključiti ili isključiti odbrojavanje vremena. <Off> - <On>
Off Timer Setting	Automatski isključuje napajanje kada istekne postavljeno vrijeme.  Ta je funkcija dostupna samo kada je odabrano <On> u funkciji <Off Timer On/Off>.
PC/AV Mode	Kada je povezan s računalom, postavite na PC. Kada je povezan s AV uređajem, postavite na AV.  • Ova funkcija ne podržava analogni način rada. - Isporučuje se samo sa širokokutnim modelima kao što su modeli s omjerom stranica 16:9 ili 16:10. - Ako se monitor (kada je postavljen na Digitalno ili HDMI) nalazi u načinu rada za štednju energije ili prikazuje poruku <Check Signal Cable>, pritisnite gumb MENU kako bi se prikazao zaslonski prikaz (OSD). Možete odabrati <PC> ili <AV>.

IZBORNIK	OPIS
Key Repeat Time	Upravlja kašnjenjem kod ponovljenog pritiska na gumb. Može se podesiti na <Acceleration>, <1 sec> ili <2 sec>. ako je odabrana postavka <No Repeat>, gumb reagira samo jedanput.
Customized Key	Funkciju prilagođene tipke možete postaviti na jedno od sljedećeg. • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Eco Saving> - <Image Size>
Auto Source	• <Auto> - Monitor automatski odabire ulazni signal. • <Manual> - Korisnici moraju ručno odabrati ulazni signal.  Nije primjenjivo na analogne (D-SUB) modele ili digitalne modele koji podržavaju (DVI).
Display Time	Prikaz na zaslonu automatski nestaje ako korisnik ne poduzme nikakvu akciju. Možete odrediti vrijeme čekanja prije skrivanja prikaza na zaslonu. • <5 sec> - <10 sec> - <20 sec> - <200 sec>
Menu Transparency	Možete odabrati prozirni prikaz na zaslonu. • <Off> - <On>

INFORMATION



IZBORNIK	OPIS
INFORMATION	Prikazuje frekvenciju i rezoluciju postavljenu na računalu.  Na modelima koji imaju samo analogno sučelje u izborniku <Information> ne prikazuju se opcije <Analog/Digital/HDMI>.

4 Instaliranje softvera

4-1 Natural Color

Što je Natural Color ?

Ovaj je softver valjan samo za proizvode tvrtke Samsung i omogućuje podešavanje boja koje se prikazuju na uređaju te usklađuje boje na uređaju s bojama na ispisanim slikama. Dodatne informacije potražite u pomoći za softver na mreži (F1).

Program Natural Color je dostupan na Internetu. Možete ga preuzeti s ispod navedenog web-mjesta i instalirati;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

Što je MagicTune?



MagicTune je program koji pomaže u podešavanju zaslona opsežnim opisom funkcija zaslona i lako razumljivim smjernicama. Korisnici mogu podesiti uređaj pomoću miša i tipkovnice bez korištenja kontrolnih gumba na uređaju.

Instaliranje softvera

1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM pogon.
2. Odaberite program za postavljanje funkcije MagicTune.
 -  Ako se skočni prozor i softverska instalacija ne prikazuju na glavnom zaslonu, pronađite i dvaput pritisnite instalacijsku datoteku za MagicTune na CD-ROM mediju.
3. Odaberite jezik instalacije i pritisnite [Next] (Sljedeće).
4. Izvršite preostale korake instalacije softvera u skladu s uputama prikazanim na zaslonu.
 -  • Softver možda neće raditi kako treba ako ne pokrenete računalo ponovno nakon instalacije.
 - Ikona MagicTune možda se neće prikazati ovisno o računalnom sustavu i specifikacijama uređaja.
 - Ako se ne prikaže ikona prečaca, pritisnite tipku F5.

Ograničenja i problemi s instalacijom (MagicTune™)

Na instalaciju programa MagicTune™ možda će utjecati grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Zahtjevi sustava

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista, 32-bitna verzija
- Windows 7, 32-bitna verzija

 Za MagicTune™, Windows 2000 ili noviji operacijski sustav.

Hardver

- Najmanje 32 MB memorije
- Najmanje 60 MB slobodnog prostora na tvrdom disku

 Dodatne informacije potražite na web-mjestu.

Uklanjanje softvera

MagicTune™ možete ukloniti samo putem funkcije [Add or Remove Programs] (Dodavanje ili uklanjanje programa) u sustavu Windows.

Za uklanjanje programa MagicTune™ izvršite sljedeće korake.

1. Pritisnite [Start] odaberite [Settings] (Postavke) i na izborniku odaberite [Control Panel] (Upravljačka ploča).
U operacijskom sustavu Windows XP pritisnite [Start], a zatim na izborniku odaberite [Control Panel] (Upravljačka ploča).
2. Dvaput pritisnite ikonu [Add or Remove Programs] (Dodavanje ili uklanjanje programa) u upravljačkoj ploči.

3. U prozoru [Add/Remove] (Dodaj/Ukloni) pronađite i odaberite MagicTune™ tako da bude istaknut.
 4. Pritisnite [Change or Remove Programs] (Promjena ili uklanjanje programa) za uklanjanje softvera.
 5. Odaberite [Yes] (Da) kako biste pokrenuli uklanjanje programa MagicTune™.
 6. Pričekajte da se prikaže okvir s porukom koji vas obavještava da je softver u potpunosti uklonjen.
-  Tehničku podršku, odgovore na često postavljana pitanja ili informacije o nadogradnji softvera za MagicTune™ potražite na našem web-mjestu.

Što je MultiScreen?



MultiScreen omogućuje korisnicima dijeljenje zaslona na više dijelova.

Instaliranje softvera

1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM pogon.
2. Odaberite program za postavljanje funkcije MultiScreen.
 -  Ako se skočni prozor i softverska instalacija ne prikazuju na glavnom zaslonu, pronađite i dvaput pritisnite instalacijsku datoteku za MultiScreen CD-ROM mediju.
3. Kada se prikaže čarobnjak za instalaciju, pritisnite [Next] (Sljedeće).
4. Izvršite preostale korake instalacije softvera u skladu s uputama prikazanim na zaslonu.
 -  • Softver možda neće raditi kako treba ako ne pokrenete računalno ponovno nakon instalacije.
 - Ikona MultiScreen možda se neće prikazati ovisno o računalnom sustavu i specifikacijama uređaja.
 - Ako se ikona prečaca ne prikaže, pritisnite tipku F5.

Ograničenja i problemi s instalacijom (MultiScreen)

Na instalaciju funkcije MultiScreen možda će utjecati grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Operacijski sustav

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista, 32-bitna verzija
- Windows 7, 32-bitna verzija

 Za MultiScreen se preporučuje operacijski sustav Windows 2000 ili noviji.

Hardver

- Najmanje 32 MB memorije
- Najmanje 60 MB slobodnog prostora na tvrdom disku

Uklanjanje softvera

Pritisnite [Start], odaberite [Settings]/[Control Panel] (Postavke / Upravljačka ploča), a zatim dvaput pritisnite [Add or Remove Programs] (Dodavanje ili uklanjanje programa).

Na popisu programa odaberite MultiScreen i pritisnite gumb [Add/Delete] (Dodaj/Izbriši).

5 Rješavanje problema

5-1 Samodijagnostika zaslona

-  • Pomoću funkcije samodijagnostike možete provjeriti radi li uređaj kako treba.
 - Ako je zaslon prazan, a LED indikator napajanja treperi čak i ako su uređaj i računalo ispravno priključeni, obavite funkciju samodijagnostike prema postupku opisanom u nastavku.
1. Isključite uređaj i računalo.
 2. Isključite signalni kabel iz uređaja.
 3. Uključite uređaj.
 4. Ako uređaj radi kako treba, prikazuje se poruka <Check Signal Cable>. U tom slučaju, ako se ponovno prikaže prazan zaslon, provjerite je li došlo do problema s računalom ili vezom. Uređaj radi ispravno.

5-2 Prije nego što zatražite servis

- 🔧 Provjerite sljedeće prije nego što zatražite servis nakon prodaje. Ako se problem nastavi, obratite se svom najbližem servisnom centru tvrtke Samsung Electronics.

ZASLON JE PRAZAN / NE MOGU UKLJUČITI UREĐAJ	
Je li kabel za napajanje ispravno spojen?	Provjerite vezu uređaja s izvorom napajanja.
Je li na zaslonu prikazana poruka <Check Signal Cable>?	(Povezano pomoću D-sub kabela) Provjerite kabel koji povezuje računalo i uređaj. (Povezano pomoću DVI kabela) Ako se na zaslonu prikaže poruka, čak i ako je kabel ispravno priključen, ponovno provjerite ulazni signal pritiskom na gumb [] na uređaju.
Je li na zaslonu prikazana poruka <Not Optimum Mode>?	Do toga dolazi kada signal s grafičke kartice premašuje maksimalnu rezoluciju ili maksimalnu frekvenciju uređaja. U tom slučaju postavite odgovarajuću rezoluciju i frekvenciju uređaja.
Je li zaslon prazan, a LED indikator treperi u intervalima od 1 sekunde?	1. To se događa kada je funkcija uštede energije pokrenuta. Ako pritisnete tipku miša ili bilo koju drugu tipku, zaslon će se uključiti. 2. Potraje li uvjet <Check Signal Cable> dulje od pet minuta, aktivirat će se način rada Lossless. U načinu rada Lossless pozadinsko osvjetljenje monitora je isključeno.
Jeste li priključili DVI kabel?	Ako ste priključili DVI kabel kada se računalo pokrenulo ili ste ga ponovno priključili tijekom korištenja računala, zaslon se možda neće prikazati jer neke grafičke kartice ne daju izlazni videosignal. U tom slučaju ponovo pokrenite računalo dok je DVI kabel priključen.
Kada je [HDMI] ili [HDMI-DVI] kabel priključen na monitor i računalo, na vrhu i dnu zaslona nalazi se prazan prostor.	Pojavljivanje praznog prostora na zaslonu ne uzrokuje monitor. Uzrok problema je računalo ili grafička kartica, a može se popraviti podešavanjem veličine zaslona na opciju HDMI ili DVI na izborniku postavki grafičke kartice. Ako na izborniku postavki grafičke kartice ne postoji opcija za podešavanje veličine zaslona, nadogradite upravljački program grafičke kartice na najnoviju verziju. (Pojednosti o podešavanju postavki zaslona zatražite od proizvođača grafičke kartice ili računala.)
SLIKA JE SUVIŠE SVIJETLA ILI SUVIŠE TAMNA.	
Podesite vrijednosti <Brightness> i <Contrast>. (Pogledajte <Brightness>, <Contrast>) Svjetlina zaslona može se razlikovati ovisno o načinu rada koji je postavljen za <SAMSUNG MAGIC Angle>. Ako je postavka <SAMSUNG MAGIC Bright> postavljena na <Dynamic Contrast>, svjetlina zaslona može se razlikovati ovisno o ulaznom signalu.	
IZBORNİK ZA PODEŠAVANJE NA ZASLONU (OSD) SE NE PRIKAŽUJE.	
Jeste li otkazali podešavanje zaslona?	Provjerite je li funkcija Zaključavanje podešavanja prikaza na zaslonu postavljena na isključeno.

BOJA JE NEOBIČNA / SLIKA JE CRNO-BIJELA	
Je li jedna boja prikazana preko cijelog zaslona ili slika izgleda kao da je gledate kroz celofan?	Provjerite kabelsku vezu s računalom. Ponovo umetnite grafičku karticu do kraja u računalu.
Je li grafička kartica ispravno konfigurirana?	Postavite grafičku karticu kako je opisano u korisničkom priručniku.
PODRUČJE ZA PRIKAZ IZNENADA SE POMIČE DO RUBA ILI DO SREDIŠTA.	
Jeste li promijenili grafičku karticu ili upravljački program?	Pritisnite gumb [AUTO] za pokretanje funkcije automatskog podešavanja.
Jeste li promijenili rezoluciju ili frekvenciju prikladnu za uređaj?	Postavite rezoluciju i frekvenciju na odgovarajuće vrijednosti u postavkama grafičke kartice pogledajte (Tablicu standardnih način signala)
Je li grafička kartica ispravno konfigurirana?	Postavite grafičku karticu kako je opisano u korisničkom priručniku.
SLIKE SU IZVAN FOKUSA.	
Jeste li promijenili rezoluciju ili frekvenciju prikladnu za uređaj?	Postavite rezoluciju i frekvenciju na odgovarajuće vrijednosti u postavkama grafičke kartice pogledajte (Tablicu standardnih način signala)
BOJA SE PRIKAŽUJE U 16-BITNOM FORMATU (16 BOJA). BOJE NA ZASLONU SU SE PROMIJENILE NAKON PROMJENE GRAFIČKE KARTICE.	
Jeste li instalirali upravljački program za uređaj?	Windows XP: Postavite boju ponovo tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Zaslon) → Settings (Postavke). Windows ME/2000: Postavite boju ponovo tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Zaslon) → Settings (Postavke). Windows Vista: Promijenite postavke odabirom opcija Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i personalizacija) → Personalization (Personalizacija) → Display settings (Postavke prikaza). Windows 7: Promijenite postavke boja na način da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i personalizacija) → Display (Prikaz) → Adjust resolution (Prilagodba razlučivosti) → Advanced settings (Napredne postavke) → Monitor. (Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za sustav Windows.)
Je li grafička kartica ispravno konfigurirana?	Ponovno konfigurirajte boju u skladu s upravljačkim programom grafičke kartice.
KADA PRIKLJUČIM MONITOR, PRIKAŽUJE SE PORUKA "NEPOZNAT MONITOR, PRONAĐEN JE PLUG&PLAY (VESA DDC) MONITOR".	
Jeste li instalirali upravljački program za uređaj?	Instalirajte upravljački program za uređaj prema opisima za instalaciju upravljačkog programa.
U korisničkom priručniku grafičke kartice provjerite jesu li podržane sve Plug&Play (VESA DDC) funkcije.	Instalirajte upravljački program za uređaj prema opisima za instalaciju upravljačkog programa.
NA VANJSKOM RUBU UREĐAJA VIDE SE MALE STRANE ČESTICE.	
Na crne rubove uređaja nanesen je prozirni premaz radi boljeg prikaza boja, pa se može pojaviti takav efekt. Ne radi se o kvaru na uređaju.	

PRILIKOM UKLJUČIVANJA RAČUNALA ČUJE SE PISKUTAVI ZVUK.

Ako se piskutavi zvuk čuje više od tri puta prilikom pokretanja računala, zatražite servis računala.

5-3 Često postavljana pitanja

ČESTO POSTAVLJANA PITANJA!	POKUŠAJTE SLJEDEĆE!
Kako mogu promijeniti frekvenciju (brzinu osvježavanja) video signala?	Morate promijeniti frekvenciju grafičke kartice. Windows XP: Kako biste promijenili frekvenciju, odaberite Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Prikaz) → Settings (postavke) → Advanced (Napredno) → Monitor (Monitor), a zatim promijenite brzinu osvježavanja u Monitor Settings (Postavkama monitora). Windows ME/2000: Kako biste promijenili frekvenciju, odaberite Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Zaslon) → Settings (Postavke) → Advanced (Napredno) → Monitor, a zatim promijenite brzinu osvježavanja u Monitor Settings (Postavke monitora). Windows Vista: Kako biste promijenili frekvenciju, odaberite Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i prilagođavanje) → Personalization (Prilagođavanje) → Display Settings (Postavke prikaza) → Advanced settings (Napredne postavke) → Monitor (Monitor), a zatim promijenite brzinu osvježavanja u Monitor Settings (Postavkama monitora). Windows 7: Promijenite frekvenciju na način da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i prilagođavanje) → Display (Prikaz) → Adjust resolution (Personalizacija) → Advanced settings (Napredne postavke) → Monitor i zatim promijenite učestalost osvježavanja u Monitor Settings (Postavke monitora). (Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za računalo ili grafičku karticu.)

ČESTO POSTAVLJANA PITANJA!	POKUŠAJTE SLJEDEĆE!
Kako mogu promijeniti rezoluciju?	Windows XP: Promijenite rezoluciju tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Zaslon) → Settings (Postavke). Windows ME/2000: Promijenite rezoluciju tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Zaslon) → Settings (Postavke). Windows Vista: Promijenite rezoluciju tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i personalizacija) → Personalization (Personalizacija) → Display settings (Osobna prilagodba). Windows 7: Promijenite rezoluciju na način da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i personalizacija) → Display (Prikaz) → Adjust resolution (Personalizacija). (Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za računalo ili grafičku karticu.)
Kako mogu koristiti funkciju uštede energije?	Windows XP: Konfigurirajte je tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Zaslon) → Screen Saver Setting (Postavljanje čuvara zaslona) ili koristeći BIOS Setup na računalu. Windows ME/2000: Konfigurirajte je tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Zaslon) → Screen Saver Setting (Postavljanje čuvara zaslona) ili koristeći BIOS Setup na računalu. Windows Vista: Promijenite postavke odabirom opcija Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i personalizacija) → Personalization (Personalizacija) → Screen Saver (čuvara zaslona). Možete koristiti i izbornik BIOS SETUP (Postavljanje sustava BIOS) na računalu. Windows 7: Promijenite postavke odabirom opcija Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Personalization (Izgled i personalizacija) → Personalization (Personalizacija) → Screen Saver (čuvara zaslona). Možete koristiti i izbornik BIOS SETUP (Postavljanje sustava BIOS) na računalu. (Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za sustav Windows.)

6 Dodatne informacije

6-1 Specifikacije

NAZIV MODELA		S19A350B
Zaslon	Veličina	18,5inča (47 cm)
	Područje prikaza	409,8 mm (V) x 230,4 mm (O)
	Visina piksela	0,3 mm (V) x 0,3 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1366x768 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1366x768 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		89MHz (Analogno, Digitalno)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv priključak između dva DVI-D, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		454,7 x 287,8 x 57,5 mm (bez postolja) 454,7 x 368,5 x 214,2 mm (s postoljem) / 2,4 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-2 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBIČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	19 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W

 Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-3 Specifikacije

NAZIV MODELA		S19A350N
Zaslon	Veličina	18,5 inča (47 cm)
	Područje prikaza	409,8 mm (V) x 230,4 mm (O)
	Visina piksela	0,3 mm (V) x 0,3 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1366x768 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1366x768 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		RGB analogni 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		89MHz (analognog)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojitiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		454,7 x 287,8 x 57,5 mm (bez postolja) 454,7 x 368,5 x 214,2 mm (s postoljem) / 2,4 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-4 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	19 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W



Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-5 Specifikacije

NAZIV MODELA		S20A350B
Zaslon	Veličina	20,0 inča (50 cm)
	Područje prikaza	442,8 mm (V) x 249,08 mm (O)
	Visina piksela	0,27675 mm (V) x 0,27675 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1600x900 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1600x900 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		150MHz (Analogno, Digitalno)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv priključak između dva DVI-D, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		487,8 x 306,5 x 58,3 mm (bez postolja) 487,8 x 386,2 x 214,2 mm (s postoljem) / 2,9 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-6 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	19 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W



Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-7 Specifikacije

NAZIV MODELA		S20A350N
Zaslon	Veličina	20,0 inča (50 cm)
	Područje prikaza	442,8 mm (V) x 249,08 mm (O)
	Visina piksela	0,27675 mm (V) x 0,27675 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1600x900 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1600x900 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		RGB analogni 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		150MHz (analognog)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojitiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		487,8 x 306,5 x 58,3 mm (bez postolja) 487,8 x 386,2 x 214,2 mm (s postoljem) / 2,9 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-8 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	19 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W



Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-9 Specifikacije

NAZIV MODELA		S22A350B
Zaslon	Veličina	21,5 inča (54 cm)
	Područje prikaza	476,64 mm (V) x 268,11 mm (O)
	Visina piksela	0,24825 mm (V) x 0,24825 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, Digitalno)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv priključak između dva DVI-D, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		523,9 x 327,7 x 59,0 mm (bez postolja) 523,9 x 406,9 x 239,6 cm (s postoljem) / 3,15 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-10 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	23 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W

 Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-11 Specifikacije

NAZIV MODELA		S22A350H
Zaslon	Veličina	21,5 inča (54 cm)
	Područje prikaza	476,64 mm (V) x 268,11 mm (O)
	Visina piksela	0,24825 mm (V) x 0,24825 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		RGB, analogni, HDMI (High Definition Multimedijalno sučelje) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, HDMI)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv HDMI - DVI kabel, odvojiv, 1,5m HDMI - HDMI kabel, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		523,9 x 327,7 x 59,0 mm (bez postolja) 523,9 x 406,9 x 239,6 cm (s postoljem) / 3,15 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (± 2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-12 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	23 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W



Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-13 Specifikacije

NAZIV MODELA		S23A350B
Zaslon	Veličina	23 inča (58 cm)
	Područje prikaza	509,76 mm (V) x 286,74 mm (O)
	Visina piksela	0,2655 mm (V) x 0,2655 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	31~80 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, Digitalno)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv priključak između dva DVI-D, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		555,7 x 346,6 x 59,2 mm (bez postolja) 555,7 x 426,4 x 239,2 mm (s postoljem) / 3,1 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-14 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	29 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W

 Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-15 Specifikacije

NAZIV MODELA		S23A350H
Zaslon	Veličina	23,0 inča (58 cm)
	Područje prikaza	509,76 mm (V) x 286,74 mm (O)
	Visina piksela	0,2655 mm (V) x 0,2655 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30~81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		RGB, analogni, HDMI (High Definition Multimedijalno sučelje) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, HDMI)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv HDMI - DVI kabel, odvojiv HDMI - HDMI kabel, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		555,7 x 346,6 x 59,2 mm (bez postolja) 555,7 x 426,4 x 239,2 mm (s postoljem) / 3,1 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-16 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	29 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W

 Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-17 Specifikacije

NAZIV MODELA		S24A350B
Zaslon	Veličina	24 inča (61 cm)
	Područje prikaza	531,36 mm (V) x 298,89 mm (O)
	Visina piksela	0,27675 mm (V) x 0,27675 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, Digitalno)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv priključak između dva DVI-D, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		578,6 x 359,1 x 59,2 mm (bez postolja) 578,6 x 438,7 x 239,2 mm (s postoljem) / 3,9 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-18 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	27 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W



Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-19 Specifikacije

NAZIV MODELA		S24A350H
Zaslon	Veličina	24,0 inča (61 cm)
	Područje prikaza	531,36 mm (V) x 298,89 mm (O)
	Visina piksela	0,27675 mm (V) x 0,27675 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		RGB, analogni, HDMI (High Definition Multimedijalno sučelje) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, HDMI)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv HDMI - DVI kabel, odvojiv HDMI - HDMI kabel, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		578,6 x 359,1 x 59,2 mm (bez postolja) 578,6 x 438,7 x 239,2 mm (s postoljem) / 3,9 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (± 2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-20 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	27 W	Uobičajeno 0,3 W	Uobičajeno 0,3 W

 Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-21 Specifikacije

NAZIV MODELA		S27A350B
Zaslon	Veličina	27,0 inča (68 cm)
	Područje prikaza	597,89 mm (V) x 336,31 mm (O)
	Visina piksela	0,3114 mm (V) x 0,3114 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, Digitalno)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv priključak između dva DVI-D, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		654,0 x 405,6 x 60,3 mm (bez postolja) 654,0 x 483,0 x 249,2 mm (s postoljem) / 4,8 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~ 21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-22 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBİČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	29 W	Uobičajeno 0,5 W	Uobičajeno 0,5 W

 Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-23 Specifikacije

NAZIV MODELA		S27A350H
Zaslon	Veličina	27,0 inča (68 cm)
	Područje prikaza	597,89 mm (V) x 336,31 mm (O)
	Visina piksela	0,3114 mm (V) x 0,3114 mm (O)
Sinkronizacija	Vodoravna	30 ~ 81 kHz
	Okomito	56 ~ 75 Hz
Boja zaslona		16,7 M
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Ulazni signal, prekid		RGB, analogni, HDMI (High Definition Multimedijalno sučelje) 0,7 Vp-p ± 5% Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG TTL razina (V visoko ≥ 2,0V, V nisko ≤ 0,8V)
Maksimalna frekvencija sata		164MHz (Analogno, HDMI)
Napajanje		Proizvod podržava napon 100 – 240 V, Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda,
Signalni kabel		D-sub kabel s dva 15-pinska priključka, odvojiv HDMI - DVI kabel, odvojiv HDMI - HDMI kabel, odvojiv
Dimenzije (ŠxVxD) / visina		654,0 x 405,6 x 60,3 mm (bez postolja) 654,0 x 483,0 x 249,2 mm (s postoljem) / 4,8 kg
Atmosferski uvjeti	Rad	Radna temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga : od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura skladištenja: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Zakretanje		0° ~21° (±2°)

 Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran u skladu sa zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti za kućnu upotrebu (Klasa B). Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

6-24 Funkcija uštede energije

Monitor ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom Ušteda električne energije. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem monitora u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite monitor kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

STANJE	UOBIČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	NAPAJANJE JE ISKLJUČENO
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	29 W	Uobičajeno 0,5 W	Uobičajeno 0,5 W

 Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-25 Kontakti SAMSUNG U CIJELOM SVIJETU

-  • Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
EUROPE		
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/ min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800- 726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	

EUROPE		
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0.10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
RUMANIA	1. 08010 SAMSUNG (72678) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 2. 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
BELARUS	810-800-500-55-500	-
GEORGIA	8-800-555-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-

CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
MIDDLE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
Egypt	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	http://www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
NIGERIA	0800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com